

Esercitazione di JSON

Utilizzando html, bootstrap e javascript vi viene richiesto di creare una pagina **index.html** in grado di ricreare un semplice “registro elettronico” utilizzando la struttura json seguente:

```
{
  "registro": [
    {
      "data": "2025-10-01",
      "materia": "Informatica",
      "voto": 8,
      "tipo": "Verifica scritta"
    },
    {
      "data": "2025-10-10",
      "materia": "Informatica",
      "voto": 7,
      "tipo": "Interrogazione"
    },
    {
      "data": "2025-10-22",
      "materia": "Informatica",
      "voto": 9,
      "tipo": "Progetto"
    }
  ]
}
```

Ecco le richieste:

1. Creazione di una tabella con quattro differenti colonne (**data della valutazione, materia, voto, tipo**) e che dovrà riempirsi al caricamento della pagina oppure ad ogni inserimento di una nuova valutazione in **localStorage**;
2. Un form (sottostante o su pagina differente) che permetta di scegliere la **data della valutazione, la materia, il voto, la tipologia** (che dovrà essere obbligatoriamente “Verifica scritta”, “Interrogazione” o

“Progetto” e pertanto consiglio di utilizzare una **select**) e relativo pulsante per l’aggiunta in **localstorage**

Come specificato all’inizio dovrete lavorare con bootstrap creando una pagina che abbia una visualizzazione gradevole e che sia responsive (ovvero dovrà adattarsi in modo ottimale in caso di utilizzo su tablet/smartphone)